



Standardisierungsbedarf für die Optik- und Photonik-Industrie 4.0

06. November 2018 in Berlin

Veranstaltungsort

Fraunhofer-Institut für
Produktionsanlagen und
Konstruktionstechnik IPK

Pascalstraße 8-9
10587 Berlin

Ziele der Veranstaltung

- Erarbeitung der Normungsroadmap für die Optik- und Photonik-Industrie 4.0
- Konkretisierung des Normungsbedarfs
- Identifikation von Chancen und Herausforderungen für Wirtschaft und Wissenschaft

10:00 Uhr Begrüßung und Motivation

Vorstellung der Erwartungen und Ziele an die Veranstaltung
Dr. Rainer Schuhmann - Berliner Glas KGaA

Vorstellung des Fraunhofer-Instituts für Produktionsanlagen und
Konstruktionstechnik IPK
Dr. Julian Polte - IPK

10:15 Uhr Präsentation der Umfrageergebnisse

→ **Standardisierungsbedarf für die Optik- und Photonik-Industrie 4.0**
Ergebnisse der DIN - Umfrage

Dr. Rainer Schuhmann - Berliner Glas KGaA

→ **Normierungsbedarf für Photonik 4.0 – Ergebnisse einer Umfrage**

Dr. Wenko Süptitz - SPECTARIS, Leiter Fachverband Photonik

→ **ZIM-Netzwerk OPTILIZE – Umfrage Industrie 4.0**

Dr. Thomas Schwarzbäck - EurA AG

11:15 Uhr Diskussionsrunde

Welche Fragestellungen/Schlussfolgerungen ergeben sich aus den Umfragen
und wie kann Normung dabei helfen Industrie 4.0 voranzutreiben?

12:00 Uhr Mittagspause

....

Anmeldung

sabine.pintaske@din.de

Tel.: +49 7231 9188-14



Standardisierungsbedarf für die Optik- und Photonik-Industrie 4.0

06. November 2018 in Berlin

Veranstaltungsort

Fraunhofer-Institut für
Produktionsanlagen und
Konstruktionstechnik IPK

Pascalstraße 8-9
10587 Berlin

Ziele der Veranstaltung

- Erarbeitung der Normungsroadmap für die Optik- und Photonik-Industrie 4.0
- Konkretisierung des Normungsbedarfs
- Identifikation von Chancen und Herausforderungen für Wirtschaft und Wissenschaft

...

13:00 Uhr Impulsvorträge aus der Industrie

- **Normungsroadmap Industrie 4.0 – Entwicklungsstand und Impulse für eine erfolgreiche Umsetzung von Industrie 4.0**
Yves Leboucher – DKE/VDE
- **15 years of experience in Industry 4.0**
Sven Kiontke – asphericon
- **Genormte Merkmale als Basis für den Datenaustausch**
Dr. Thomas Sängler – Carl Zeiss AG

14:15 Uhr Diskussionsrunde

Strategische Ausarbeitung der Normungsbedarfs - Ideensammlung -
Priorisierung - Zusammenfassung

15:15 Uhr Festlegung der nächsten Schritte und Reflektion der Ziele

15:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Anmeldung

sabine.pintaske@din.de

Tel.: +49 7231 9188-14